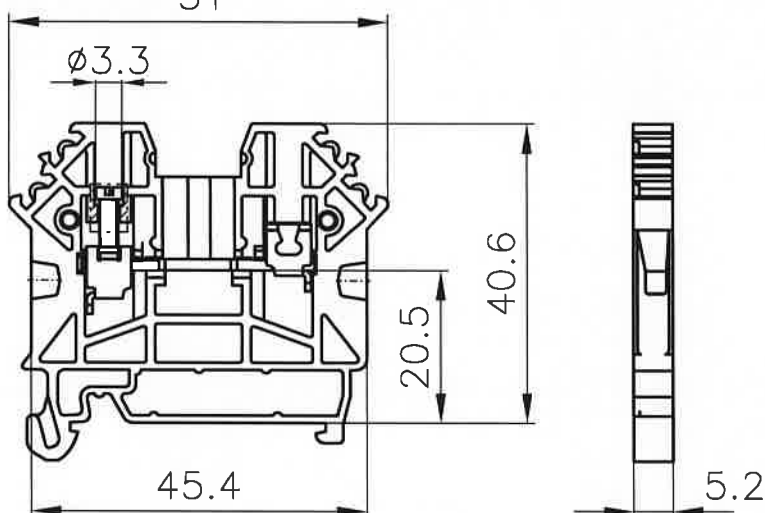


Złączki gwintowe ZUG-2,5 przeznaczone są do łączenia przewodów miedzianych o żyłach sztywnych lub giętkich i przekroju znamionowym 2,5 mm<sup>2</sup>. Mogą być stosowane przemysłowo bez ograniczeń oraz montowane w urządzeniach użytkowanych w warunkach wewnętrznych we wszystkich strefach klimatycznych.

Złączki mocuje się na listwach montażowych typu TS35. ZUG-2,5 należy do linii złączek, które dla przekrojów znamionowych: 2,5; 4; 6; 10 mm<sup>2</sup>, przy różnych grubościach, posiadają identyczny obrys zewnętrzny. Inne funkcjonalności złączek z wykorzystaniem wyposażenia dodatkowego (zwieracze śrubowe, zwieracze sprężynowe, zwieracze sprężynowe redukcyjne, płytki skrajne, przegrody, osłonki, trzymacze, oznaczniki) pokazano w arkuszach 2 - 5.

Złączka ZUG-2,5 posiada znak CE i spełnia wymagania nowej dyrektywy 2014/35/EC, która zastąpiła dyrektywę 2006/95/WE.<sup>51</sup>



### DANE ZNAMIONOWE

Zgodność z normą  
Przekrój znamionowy  
Przyłączalność znamionowa:  
- przewód sztywny  
- przewód giętki  
Napięcie znamionowe izolacji  
Napięcie znamionowe udarowe wytrzymywane  
Prąd znamionowy ciągły  
Moment dokręcający zaciski  
Długość odizolowania  
Materiał:  
- korpus

IEC 60947-7-1  
2,5 mm<sup>2</sup>

0,5...4 mm<sup>2</sup>  
0,5...2,5 mm<sup>2</sup>

1000 V

8 kV

24 A

0,4 Nm

10 mm

poliamid : klasa palności V0 wg UL94,  
stopień 3 zanieczyszczenia ,  
odporność na prądy pełzające: CTI≥600,  
grupa materiałów I,  
możliwość pracy w zakresie temperatur:  
-25...+ 120°C .

miedź (pokrycie: Sn5)

stal (pokrycie: Zn5)

11-A13x

gdzie x-kolor : 1-żółty 2-biały 3-czarny 5-zielony  
6-niebieski 7-czerwony 8-szary

- szyna  
- zaciski, wkręty  
Nr katalogowy / kolor:

Masa złączki / Pakowanie po

7,0g / 40 szt